Composição de Mobilização e Desmobilização de Equipamentos

$$CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V}\right) \times CH$$

Cmob: Custo de mobilização e desmobilização
DM: Distância de mobilização, em quilômetros.
K: Fator relacionado à necessidade de retorno do veículo à sua origem.
FU: Fator de utilização do veículo transportador.
V: Velocidade média do transporte
CH: Custo horário do veículo transportador

Código	Referência	Equipamento	Transporte	Origem	Destino	Dist. (km)	Quant.	Fator K	Preço Trans. (R$/h)	Veloc. (km/h)	FU	Preço Total (R$)
E9526	SICRO	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kW	E9665 - Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	Criciúma	Obra	60	1	1	389,97	60	1	389,97
E9017	SICRO	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW	E9665 - Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t -	Criciúma	Obra	60	1	1	389,97	60	1	389,97
E9527	SICRO	Martelete perfurador/rompedor a ar comprimido de 25 kg para rocha com capacidade de 2.040 gpm	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	Criciúma	Obra	60	1	1	176,12	60	0,5	88,06
E9646	SICRO	Compressor de ar portátil de 58,52 l/s (124 PCM) - 27 kW	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	Criciúma	Obra	60	1	1	176,12	60	0,5	88,06
E9511	SICRO	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	E9665 - Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	Criciúma	Obra	60	1	1	389,97	60	1	389,97
E9093	SICRO	Veículo leve - 53 kW (sem motorista)	Veículo autônomo	Criciúma	Obra	60	1	2	36,58	60	1	73,16
E9579	SICRO	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 210 Kw	Veículo autônomo	Criciúma	Obra	60	1	2	305,57	60	1	611,14
E9647	SICRO	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kW	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	Criciúma	Obra	60	1	1	176,12	60	0,5	88,06
E9556	SICRO	Compactador manual de placa vibratória - 3,00 kW	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW	Criciúma	Obra	60	1	1	176,12	60	0,5	88,06
										Total Mobilização (01/2025) =		**2.206,45**
										Total Desmobilização (01/2025) =		**2.206,45**

FERNANDO RICARDO DOS REIS:42068878968

Assinado de forma digital por FERNANDO RICARDO DOS REIS:42068878968
Dados: 2025.05.30 08:44:16 -03'00'

23/05/2025

Responsável Técnico: **FERNANDO RICARDO DOS REIS**
Engenheiro Civil
CREA/SC 041734-0-SC

ASSINADO DIGITALMENTE
BRUNA INACIO NAZARIO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO